

«И может собственных Ньютонов земля Моршанская рождать...»

Что такое наука? Как люди связывают свою жизнь с этой сложной сферой деятельности? Эти вопросы всегда интересовали меня. Наверное, случайных людей в науке не бывает. Как матушка Земля Русская отделяет зерна от плевел, давая людям только самое ценное, настоящее, так и наука, как мне кажется, на каком-то этапе не допуская «лишних» людей, помогая истинным искателям приблизиться к тайнам, помогающим двигаться Человечеству вперед.

Настоящим искателем является и наша землячка, Чернышова Татьяна Ивановна, которая всю свою жизнь посвятила нелегкому труду, связанному с изобретательской деятельностью. Нашему поколению, я думаю, необходимы образы, достойные подражанию. Таковым является образ этой целеустремленной женщины с земли Моршанской. В простой интеллигентной семье, где мама – учитель, а папа – инженер, вопрос выбора профессии не стоял. После окончания с золотой медалью школы Татьяна решила продолжить обучение в Тамбовском институте химического машиностроения на факультете «Автоматизация химических производств». Учеба очень увлекла молодую девушку, потому после окончания вуза Т.И. Чернышова обучается в аспирантуре Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета, где в 1980 году защищает кандидатский минимум. Удивительно, но молодая женщина не остается в культурной столице, а возвращается на Тамбовщину, где начинает вести преподавательскую деятельность в родном институте. И потекла ее жизнь, полная забот, исканий, надежд. Татьяна Ивановна ни на секунду не останавливается в своих научных исканиях, и вот, в 2002 году ей присваивают звание «Профессор технических наук».

Много это для женщины или мало? Я часто задаю себе этот вопрос. Безусловно, профессор – это звучит очень серьезно. Казалось бы, чего ещё можно желать... Но Татьяна Ивановна работает, и работает еще упорнее. Теперь под ее пристальным вниманием (подумать только) многоразовый

космический корабль «Буран». Женщина рассчитала теплофизические свойства покрытия, а группа конструкторов создала модель сверхнагрева обшивки корабля и с помощью средств измерения проверила надежность свойств материалов, из которых изготавливалось покрытие. Практическая ценность такой сложной работы огромна. Радостно, что она заслуженно оценена. 14 июля 2008 года указом президента Чернышовой Т.И., декану факультета государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет», было присвоено почётное звание «Заслуженный изобретатель Российской Федерации».

Учеными не рождаются, ими становятся. Главное, я уверена, иметь высокую цель, стремиться к своей мечте, быть целеустремленным, и тогда мечта сбудется, а цель будет достигнута. Но... Надо дерзать!!! Т.И. Чернышова – пример для подражания и очень нужный человек для своего города, для своей области и для России.

Шиндяпина Елизавета,
обучающаяся МБОУ СОШ№1